	Total and the city of the	
0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/RO/101	
• •	この特許協力条約に基づく国際	
	出願願書は、	
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-EASY Version 2.92
		(updated 01.01.2003)
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許	
	協力条約に従って処理されるこ	
0-6	とを請求する。 出願人によって指定された受理	日本国特許庁(RO/JP)
	官庁	
0-7	出願人又は代理人の書類記号	5042-PCT
ī	発明の名称	異方導電膜とその製造方法
11	出願人	
[[-1	この欄に記載した者は	出願人である(applicant only)
[1-2	右の指定国についての出願人で	米国を除くすべての指定国 (all designated States
	ある。	except US)
II-4ja	名称	住友電気工業株式会社
II-4en	Name	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.
II-5ja	あて名:	541-0041 日本国
	·	大阪府 大阪市
	1	中央区北浜四丁目5番33号
II-Sen	Address:	5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku
	.`	Osaka-shi, Osaka 541-0041
		Japan
I I -6	国籍(国名)	日本国 JP
[[-7	住所 (国名)	日本国 JP
8-11	電話番号	06-6220-4141
11-9	ファクシミリ番号	06-6222-6506

)

111-1	その他の出願人又は発明者	
III-1-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-1-2	右の指定国についての出願人で	米国のみ(US only)
•	ある。	
III-1-4j	氏名(姓名)	柏原 秀樹
a -1-4e	Name (LAST, First)	KASHIHARA, Hideki
n III-1-5j	あて名:	
a a	の(石:	554-0024 日本国
		大阪府 大阪市此花区
111 1 5-	. , ,	住友電気工業株式会社 大阪製作所内
n n	Address:	c/o Osaka Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES,
		LTD.
		1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku
		Osaka-shi, Osaka 554-0024
III-1-6	日本 (日々)	Japan
	国籍(国名)	日本国 JP
111-1-7	住所(国名)	日本国_JP
111-2	その他の出願人又は発明者	NUMBER OF THE PROPERTY OF THE
III-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-2-2	右の指定国についての出願人で	米国のみ (US only)
III-2-4j	ある。 氏名(姓名)	 山本 正道
a		1
n	Name (LAST, First)	YAMAMOTO, Masamichi
III-2-5j a	あて名:	554-0024 日本国
		大阪府_大阪市此花区
		島屋一丁目1番3号
		住友電気工業株式会社 大阪製作所内
III-2-5e n	Address:	c/o Osaka Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES,
		LTD.
		1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku
		Osaka-shi, Osaka 554-0024
111 0 0		Japan
III-2-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-2-7	住所(国名)	日本国 JP
111-3	その他の出願人又は発明者	
III-3-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
111-3-2	右の指定国についての出願人で	米国のみ (US only)
III-3-4j	ある。	/+m 28
a	氏名(姓名)	依田 潤
III-3-4e n	Name (LAST, First)	YORITA, Jun
III-3-5j	あて名:	678-1205 日本国
u .		兵庫県 赤穂郡上郡町
		光都3丁目12番1号
		住友電気工業株式会社 播磨研究所内
III-3-5e	Address:	c/o Harima Research Laboratories of SUMITOMO
п		ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.
		ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. 12-1, Kouto 3-chome, Kamigori-cho
		Ako-gun, Hyogo 678-1205
		Japan
III-3-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-3-7	住所(国名)	日本国 JP

原本(出版用) - 印刷日時 2003年02月20日(26.02.2003)並進日 10時19月3259			
111-4	その他の出願人又は発明者		
111-4-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)	
111-4-2	右の指定国についての出願人で	米国のみ (US only)	
III-4-4j	ある。 氏名(姓名)	年岡 英昭	
a III-4-4e	Name (LAST, First)	TOSHIOKA, Hideaki	
n III-4-5j	あて名:	554-0024 日本国	
a III-4-5e n	Address:	大阪府 大阪市正花区 島屋一丁目 1 番 3 号 住友電気工業株式会社 大阪製作所内 c/o Osaka Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku Osaka-shi, Osaka 554-0024 Japan	
111-4-6	国籍(国名)	日本国 JP	
111-4-7	住所(国名)	日本国 JP	
111-5	その他の出願人又は発明者		
111-5-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)	
111-5-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)	
III-5-4j a	氏名(姓名)	小副川 みさ子	
III-5-4e	Name (LAST, First)	OSOEGAWA, Misako	
III-5-5j	あて名:	554-0024 日本国	
111-5-5e n	Address:	大阪府 大阪市此花区 島屋一丁目1番3号 住友電気工業株式会社 大阪製作所内 c/o Osaka Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku Osaka-shi, Osaka 554-0024 Japan	
111-5-6	国籍(国名)	日本国 JP	
111-5-7	住所(国名)	日本国 JP	
111-6	その他の出願人又は発明者	(1) (mg) (mg and 20) (mg and 20)	
III-6-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)	
III - 6-2	右の指定国についての出願人である。		
III-6-4j a	氏名(姓名)	小山 惠司	
III-6-4e	Name (LAST, First)	KOYAMA, Keiji	
n III-6-5j	あて名:	554-0024 日本国	
a III-6-5e n	Address:	大阪府 大阪市此花区 島屋一丁目 1 番 3 号 住友電気工業株式会社 大阪製作所内 c/o Osaka Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku Osaka-shi, Osaka 554-0024	
		Japan	
111-6-6	国籍(国名)	日本国 JP	
111-6-7	住所(国名)	日本国 JP	

111-7	その他の出願人又は発明者	•
111-7-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
111-7-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
a	氏名(姓名)	真嶋 正利
-7-4e n	Name (LAST, First)	MAJIMA, Masatoshi
	あて名:	554-0024 日本国 大阪府 大阪市此花区 島屋一丁目 1 番 3 号
III-7-5e n	Address:	住友電気工業株式会社 大阪製作所内 c/o Osaka Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku Osaka-shi, Osaka 554-0024 Japan
111-7-6	国籍 (国名)	日本国 JP
111-7-7	住所(国名)	日本国 JP
111-8	その他の出願人又は発明者	
111-8-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
111-8-2	右の指定国についての出願人で	米国のみ (US only)
a	ある。 氏名(姓名)	谷 佳枝
III-8-4e n	Name (LAST, First)	TANI, Yoshie
ΪΙΙ-8-5 j a	あて名:	554-0024 日本国 大阪府 大阪市此花区
III-8-5e n	Address:	島屋一丁目1番3号 住友電気工業株式会社 大阪製作所内 c/o Osaka Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. 1-3, Shimaya 1-chome, Konohana-ku Osaka-shi, Osaka 554-0024
111-8-6	 国籍(国名)	Japan 日本国 JP
111-8-7	住所(国名)	日本国 JP
111-0-1	11+11 [13] 2-1	

IV-1		
	代理人又は共通の代表者、通知のなる	
	のあて名 下記の者は国際機関において右	(PIEL (agent)
	記のごとく出願人のために行動	10年入(dgent)
711 1 12.	する。	55 T 48 /L
IV-1-1ja	氏名(姓名)	稲岡 耕作
IV-1-1en IV-1-2ja	Name (LAST, First)	INAOKA, Kosaku
14-1-23a	あて名:	541-0054 日本国 大阪府 大阪市中央区南本町
		4丁目5番20号
		住宅金融公庫・住友生命ビル12F あい特許事務所
		内
IV-1-2en	Address:	c/o Ai Association of Patent and Trademark
		Attorneys, 12F Jyutakukinyukoko-Sumitomoseimei
		Bldg. 5-20, Minamihommachi 4-chome, Chuo-ku
		Osaka-shi, Osaka 541-0054
		Japan
IV-1-3	電話番号	06-6245-0211
IV-1-4	ファクシミリ番号	06-6245-2266
V	国の指定	
V-1	広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを	
	求める場合には括弧内に記載す	
V-2	る。)	04 01 1/0 1/0
V-2	国内特許 (他の種類の保護又は取扱いを	CA CN KR US
	求める場合には括弧内に記載す	
V-5	る。) 指定の確認の宣言	
	出願人は、上記の指定に加えて	
	Ⅰ、規則4.9(b)の規定に基づき、	·
	特許協力条約のもとで認められる他の全ての国の指定を行う。	
	【ただし、V-6欄に示した国の指	
	定を除く。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件と	
	していること、並びに優先日か	
	ら15月が経過する前にその確認	
	一の経過時に、出願人によって取	
	り下げられたものとみなされる	
V-6		to L (NONE)
VI-1		A C (NONE)
	張	
V:-1-7		
		日本国 JY
VI-1-3	1年の国内田明に 見って 原本業士	
	先の国内出願に基づく優先権主 張	
VI-1-3	先の国内出願に基づく優先権王 張 出願日	2002年11月07日(07.11.2002)
VI-1-3 VI-2	張	2002年11月07日(07.11.2002) 特願2002-324311 日本国 JP
V-6 VI-1 VI-1-1 VI-1-2	<u>ことを宣言する。</u> 指定の確認から除かれる国 先の国内出願に基づく優先権主 張 出願日 出願番号 国名	なし(NONE) 2002年03月04日(04.03.2002) 特願2002-57598 日本国 JP

)

VI-3	優先権証明書送付の請求		
	上記の先の出願のうち、右記の	VI-1, VI-2	
	番号のものについては、出願書	.,	
	類の認証謄本を作成し国際事務		
	類の認証謄本を作成し国際事務 局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。		
VII-I	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁(ISA/JP)	
VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	_	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国	_	
	際出願日における出願人の資格 に関する申立て		
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国	_	
	際出願日における出願人の資格 に関する申立て		
VIII-4	発明者である旨の申立て (米国 を指定国とする場合)	-	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性 喪失の例外に関する申立て	-	
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	7	
IX-2	明細書	28	
IX-3	請求の範囲	2	-
IX-4	要約		EZABSTOO.TXT
IX-5	図面	1	
IX-7	合計	39	添付された電子データ
IX-8	添付書類	添付	
	手数料計算用紙	√	-
IX-9	個別の委任状の原本		
IX-17 IX-18	PCT-EASYディスク		フレキシフ*ルテ*ィスク
17-19	その他	納付する手数料に相当する 特許印紙を貼付けした書面	_
IX-18	その他	国際事務局の口座への振込 みを証明する書面	-
IX-19	要約書とともに提示する図の番号	1 A	
IX-20	国際出願の使用言語名:	日本語	
X-1	提出者の記名押印		
X-1-1	氏名(姓名)	稲岡 耕作	
受理官庁記入欄			
10-1	国際出願として提出された書類 の実際の受理の日		
10-2	図面:		
10-2-1	受理された		
10-2-2	不足図面がある		
10-3	国際出願として提出された書類		
	を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたも		
	てその後期間内に提出されたも のの実際の受理の日(訂正日)	·	

7/7

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出顧用) - 印刷日時 2003年02月28日 (28.02.2003) 金曜日 18時14分32秒			
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理の 日		
10-5	出願人により特定された国際調 査機関	ISA/JP	
10-6	調査手数料未払いにつき、国際 調査機関に調査用写しを送付し ていない		
国際事務局記入欄			
11-1	記録原本の受理の日		

,

)

)